

LEDルミネーション(連結タイプ) 組立式

屋外用 ローボルトタイプ(24V)

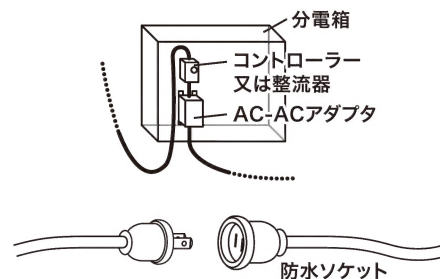
LEDストリングフォール (20mmピッチ)

取扱説明書

このたびは、LEDルミネーション(連結タイプ)をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございました。
ご使用前に本書をよくお読みください。

⚠ 安全上のご注意

- この製品は仮設(6ヶ月以内)照明器具です。恒久施設照明としては使用できません。
- 必ず専用の部品をお使いください。
- 雨、水にさらされる環境で使用する場合は必ず分電箱を設置し、AC-ACアダプタ・コントローラー・整流器を収納してください。
- 取付はしっかりとした構造物にケーブルタイやひもで固定してください。
- 屋外で使用する場合は、防水ソケットを使用してください。
- 絶対に改造や分解をしないでください。
- 本体はケース、袋などに入れて使用しないでください。(放熱を妨げない様にしてください。)
- 取付ける際は、絶対にケーブルやLEDに釘などを打ち込まないでください。
- 取付ける際は、落下などの危険がない様しっかり固定してください。
- 接続前に必ずプラグを電源から抜いてください。



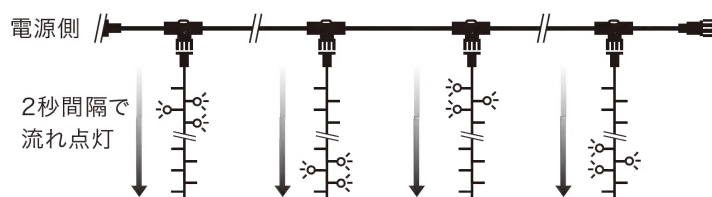
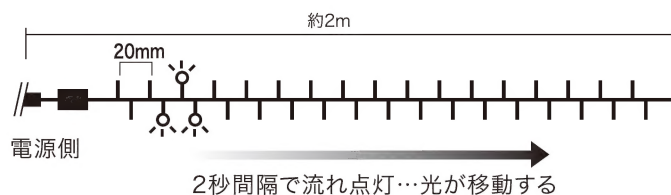
⚠ 設置上のご注意

- 設置前に点灯を確認してから設置願います。設置後の工事費用等は保証しません。
- 連結時には、必ずコネクタのOリングの有無を確認して、連結してください。
- 終端部には、必ずエンドキャップを取付けてください。
- 各ソケット〜プラグを接続するときは、防水絶縁テープなどで防水処理をしてください。
- ストリング接続時の換算長は、10mです。接続時、10mとして換算してください。
例：90mストリングには、1本のみ最終段に接続できることを意味する。



LEDストリングフォール (20mmピッチ) 特長

- 2mに96個のLEDで高密度なストリングフォール
- LEDのピッチが20mmと非常に短く点灯の流れ効果がUP
- 整流器(SJ-603D)もしくはコントローラー(SJ-600C・SJ-F600C)での使用も可能
- LEDストリングフォールは点灯制御回路内蔵(整流器は必要)で個々に2秒間隔で流れ点灯(光のウェーブ)が可能。
- 方向・配置により、下降・上昇などの演出効果が出せます。
- ストリングベースとの組合せで、次々に光のウェーブを起こす演出も可能(最大12本の光のウェーブ)。
- 別売ストリングベース(右図参照)との組合せで、最大12本のLEDストリングフォールの点灯制御(12パターン)が可能。



ストリングベースと組合せた場合
(SJ-E06-BH, SJ-E06-BV, SJ-S06-BF)

【仕様】 駆動方式：AC-ACアダプタ方式
周波数：50/60Hz
定格入力電圧：AC100V
定格寿命：10,000時間(目安 使用条件によって異なります)
使用環境条件：屋外仕様(IP44適合品) -10~40℃ 常湿
(-10℃以下の場合、点滅制御が正常に動かない場合があります)

LEDストリングフォール (20mmピッチ)

	姿 図	品 名	品 番	定格消費電力	定格入力電流	定格容量	LED数	サイズ(参考値)	質量(参考値)
発 光 部 品		LEDストリングフォール (20mmピッチ) 2m	SJ-H05-02□□	2.6W※	0.2A※	4.4VA	96個	2m	160g

□□はLED発光色を表します。BB(青・青)、WW(白・白)、RR(赤・赤)、LL(電球色・電球色)の4種あります。

※定格消費電力・定格入力電流は共に流れ点灯の平均値。

連結概要 (LEDストリングフォール 20mmピッチ)

●連結可能条件: LEDストリング(ストリングフォール)の最大接続長(長さ合計)120m(20m)以下(※1)もしくは最大接続容量60VA(※2)まで

※1 LED数がSJ-S06-10シリーズ(10m)と同じなので長さは2mですが、10mとして換算します。

※2 製品の定格容量のバラつきがある為、接続容量はAC-ACアダプタの定格容量の90%程度でのご使用をお勧めします。

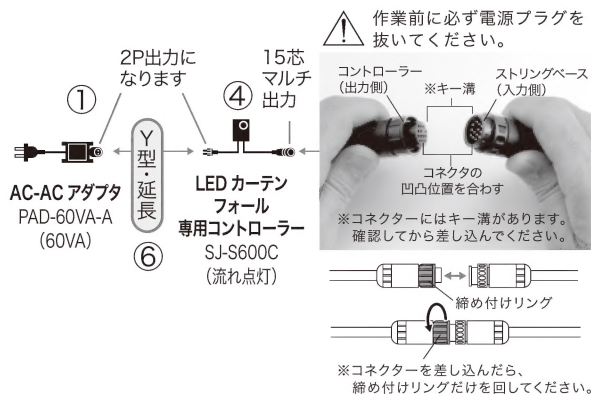
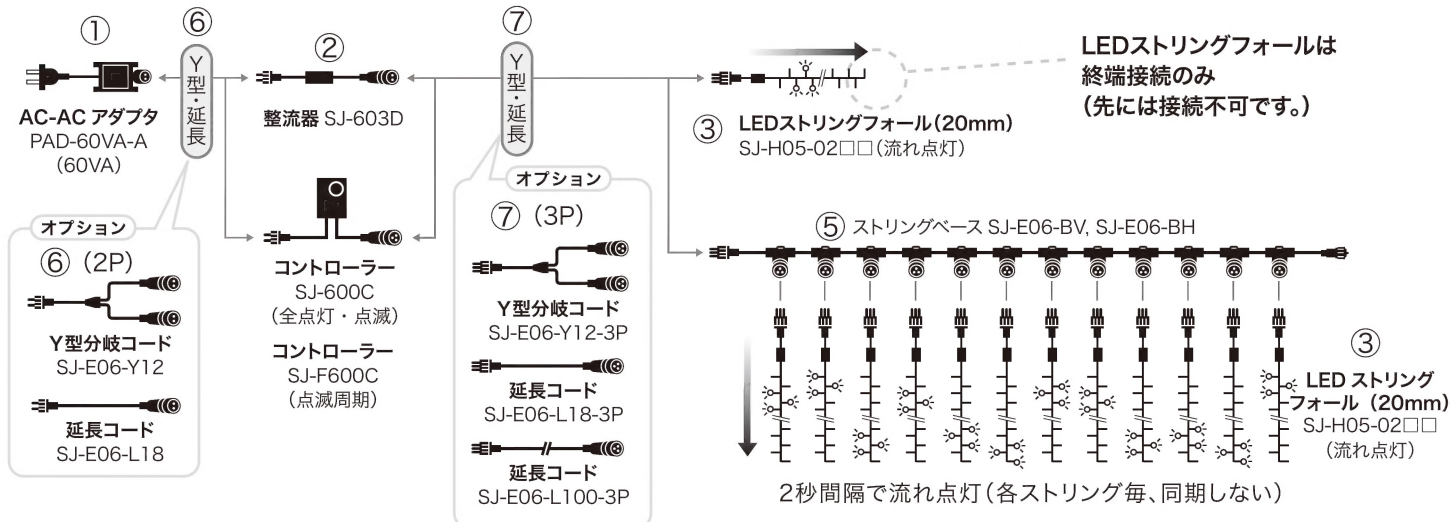
AC-ACアダプタ PAD-60VA-Aの場合は、36VA。PAD-60VA-Aの場合は54VAまで。

●必須部品(下記は必ず使用します)

- ① AC-ACアダプタ: 連結する発光部品の接続容量(VA)により選択
- ② 整流器・コントローラー(注): SJ-603D / SJ-600C / SJ-F600C
- ③ 発光部品: LEDストリングフォール(20mmピッチ) SJ-H05-02□□ / (注)・・・いずれか1つ選択で使用可能

●オプション部品(設置環境・用途により選択)

- ④ LEDカーテンフォール専用コントローラー SJ-S600C
- ⑤ ストリングベース(SJ-E06-BH, SJ-E06-BV, SJ-S06-BF)
- ⑥ Y型分岐コード・延長コード(2P)
- ⑦ Y型分岐コード・延長コード(3P)



⚠ LEDカーテンフォール専用コントローラー SJ-S600C～
LEDカーテンフォール専用ストリングベース SJ-S06-BFの間は、
注意 Y型分岐・延長はできません。

組立方法

①必要な部品が揃っているか確認してください。

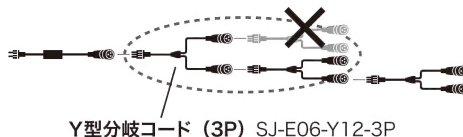
- AC-ACアダプタ
- 整流器もしくは、コントローラー
- 発光部品(LEDストリングフォール)
- 必要に応じたオプション部品(Y型分岐コード・延長コード)

②注意事項(必ずお守りください)

- 最大接続長120m(20m)以下
- 最大接続容量54VA※以下について(消費電力制限)
- Y型分岐コードについて(接続制限)

③各部品を組み立てます

- コネクタを差し込んで、ストリングの連結部はしっかり締めてください。
その際、Oリングの有無を確認してください。
※コネクタにはキー溝があります。確認してから差し込んでください。
- 締込みが完了したら、防水絶縁テープなどで防水処理をしてください。



⚠ 使用上の注意

- 分岐については多重分岐(タコ足配線)をしないでください。
- 分岐数は3個まで(最大6個)

⚠ 作業前に必ず電源プラグを抜いてください。



保証期間:6ヶ月(ただし保証期間内で次の場合は保証できません)

- 火災・地震・水害・落雷、その他の天災地変
- 使用上の誤り、異常電圧による故障
- 改造での破損
- 施工後の交換または撤去費用
- お買上げ年月日の証明できる伝票等のない場合



ジェフコム株式会社

〒579-8014 東大阪市石切町3-13-16

ML1ADF Made in China